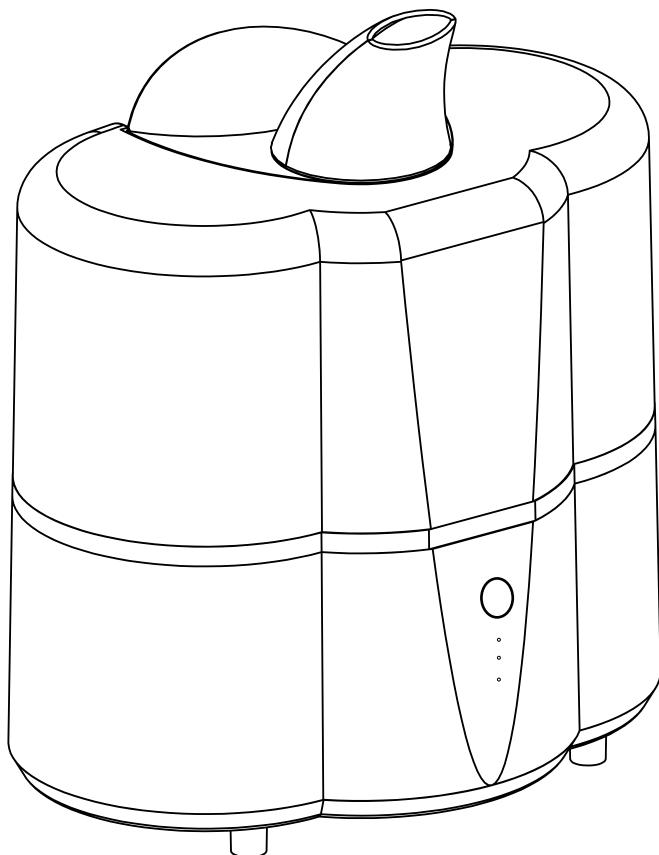
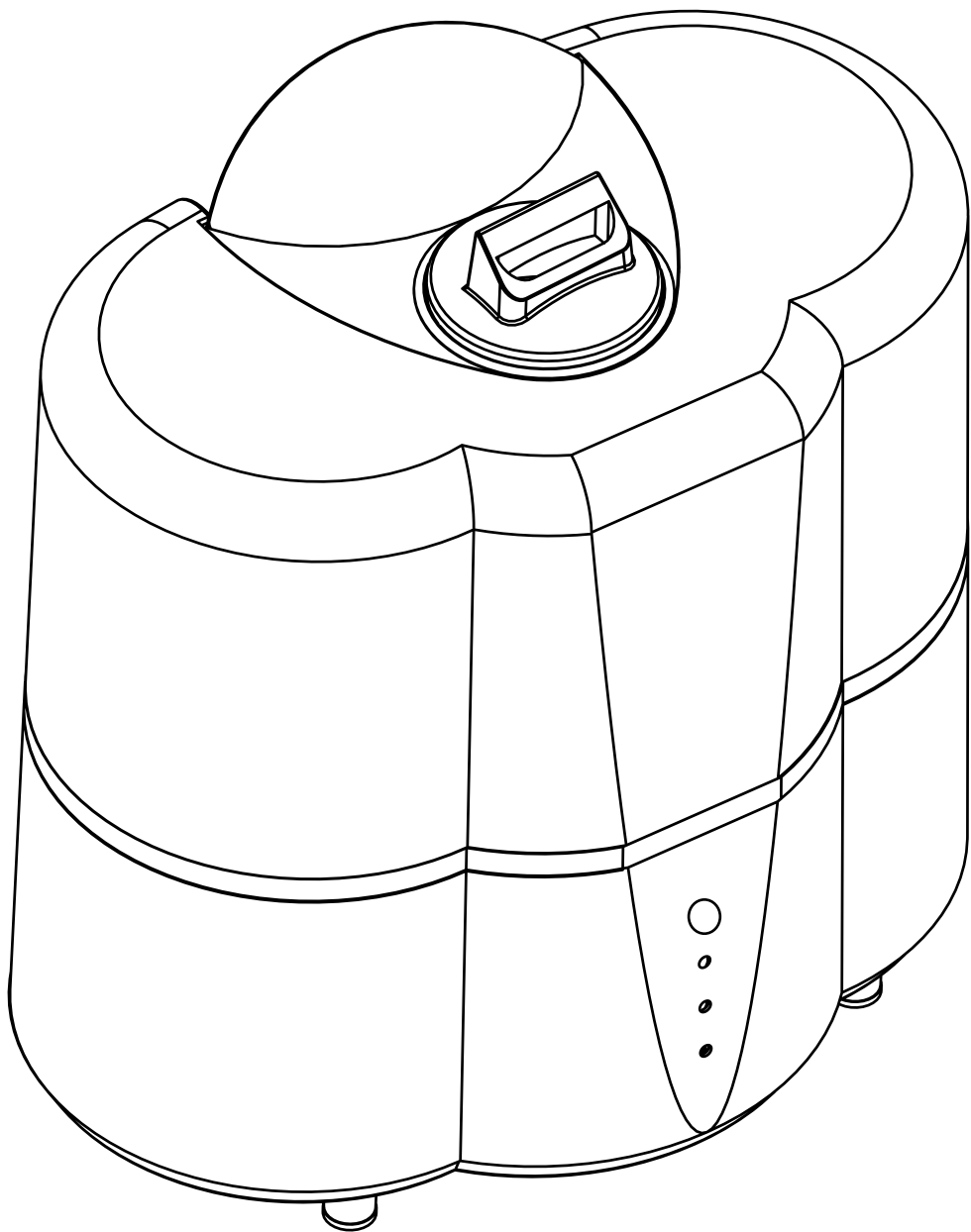
UMIDIFICADOR/PURIFICADOR ULTRASSÔNICO DE AMBIENTE

waterclear premium

Manual de instruções do usuário

SUMÁRIO

Capítulo 1	**Conhecendo o Umidificador/Purificador**	**4**
	Apresentação do produto	5
	Recebendo o Umidificador/Purificador	5
	Condições ambientais e operação	5
	Acessórios e componentes (conteúdo da embalagem)	5 e 6
	Características técnicas (valores típicos)	7
	Classificação	8
	Vida útil do produto	8
	Descarte do Produto	8
	Disponibilidade de esquemas elétricos	8
	Simbologia utilizada	9 e 10
Capítulo 2	**Como usar o Umidificador/Purificador**	**12**
	Instruções de uso	13
	Modo de Usar (passo a passo)	14
	Observações importantes	15 e 16
Capítulo 3	**Resolução de problemas**	**18**
	Possíveis problemas e soluções	19
	Observações importantes	20
Capítulo 4	**Cuidados com o Umidificador/Purificador**	**22**
	Limpeza	23
	Assepsia e desinfecção	24
	Cuidados no armazenamento do produto	24
	Anotações	25
	Soniclear - Saúde e Bem Estar	**26**
	Certificado de Garantia	**27**

Capítulo 1

Conhecendo o Umidificador/Purificador

Apresentação do produto

O **Waterclear Premium** é um Umidificador/Purificador ultrassônico de ambiente, que é indicado para repor a umidade relativa e a qualidade do ar em locais de clima seco e regiões poluídas, proporcionando alívio e sensação de bem estar.
É um Umidificador/Purificador eletrodoméstico de simples manuseio e não requer do usuário nenhum conhecimento técnico qualificado.
Ideal para amenizar os efeitos causados pelo ar condicionado, como ressecamento dos olhos, alergias respiratórias, tosse e irritação na garganta;
Umidifica e purifica o ar em ambientes de aproximadamente 30m^2 como: salas, dormitórios e escritórios sem altear a temperatura ambiente.

Recebendo o Umidificador/Purificador

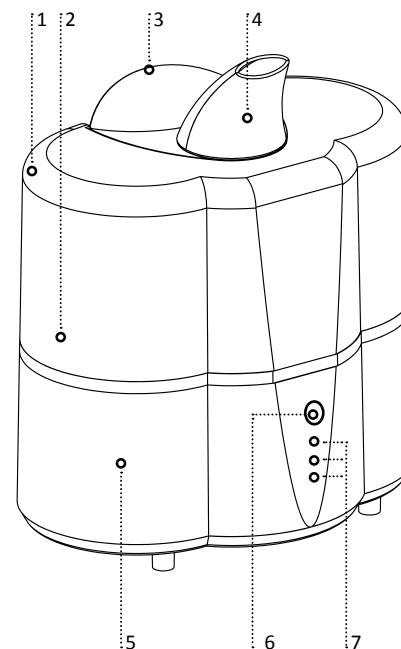
1. Retire o aparelho e os acessórios de dentro da caixa.
2. Leia atentamente o Manual de Instruções antes de ligá-lo. Guarde-o cuidadosamente juntamente com a relação dos **Postos Autorizados de Assistência Técnica no Brasil.**
3. Faça os procedimentos de limpeza e assepsia como descrito na pág.23 deste Manual.
4. Confira os acessórios que acompanham o produto. Caso haja algo em desacordo, entre em contato com o estabelecimento onde foi feita sua aquisição ou diretamente a **Soniclear**.

Condições ambientais e operação

Para que o aparelho funcione adequadamente, deverão ser seguidas as instruções e as orientações de cuidados de proteção contra umidade, temperatura e armazenamento.
Este aparelho não é sensível a interferências magnéticas, elétricas, eletrostáticas e de pressão; desde que sejam observadas todas as condições de uso descritas neste manual.
O aparelho não foi desenvolvido para suportar quedas ou impactos. Portanto ao utilizar, deverá ser tomado o máximo de cuidado.
Após a utilização, efetue a limpeza e assepsia do produto e guarde em local seco, arejado e sem exposição de luz solar direta.

Acessórios e Componentes

Necessitando de reposição de algum componente em seu aparelho, consulte na lista (Pág. 6) o nome correto para solicitar na fábrica ou em um dos nossos **Postos Autorizados de Assistência Técnica no Brasil**. Lembramos que algumas peças somente são fornecidas aos postos autorizados.

Componentes (conteúdo da embalagem)

1. Reservatório de água filtrada 5,5 Litros;

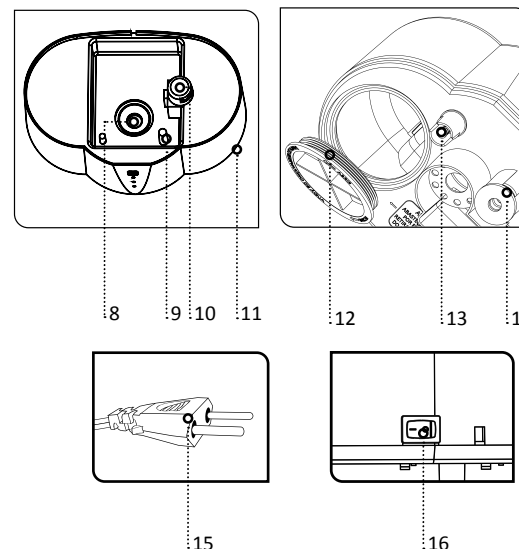
2. Tampa do reservatório;

3. Alça para transporte;

4. Direcionador/difusor de névoa;

5. Gabinete;

6. Botão - Liga/Desliga;

7. LED - indicadores de aparelho ligado/intensidade de névoa e falta de água;

8. Cristal;

9. Sensor de nível de água;

10. Saída de ventilação;

11. Filtro de ar para reter impurezas (reutilizável);

12. Guarnição para vedação;

13. Válvula de saída de água;

14. Boia de nível de água;

15. Cabo de força normatizado.

16. Chave geral de rede.

Características técnicas (valores típicos)

Alimentação: 90 - 230 V~ 50/60 Hz.
Potência de entrada: 42 W.
Metodo de nebulização: Cavitação por ultrassom.
Fusíveis: Fusível 1,0 A 250 V~; Ação retardada, Dimensões 5 x 20 mm.
Capacidade do reservatório: Até 3,6 litros.
Horas de uso sem reabastecimento: 9 - 18 horas de acordo com a intensidade da névoa.
Tamanho das partículas: 80% menores do que 5 micra (1000 micra = 1 mm).
Taxa de nebulização: 450 ml/h.

Dimensões:
Produto: 182 X 322 X 272 mm.
Embalagem: 190X 290 X 275 mm.
Peso do produto: 1,50 kg.
Peso do produto Embalado: 2,00 kg.

Condição de operação:
Temperatura: 5 °C a 40 °C.
Umidade: 10 a 90% UR - Sem condensação.

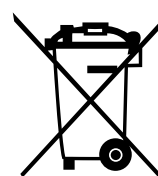
Armazenamento e transporte:
Temperatura: 10 °C a 70 °C.
Umidade: 30 a 75% UR - Sem condensação.

Classificação

De acordo com o tipo de proteção contra choque elétrico:
Umidificador/Purificador de classe II.
De acordo com o grau de proteção contra penetração nociva de água:
Grau de proteção contra penetração nociva de água: IPX0.

Vida útil do produto

Considerando as condições recomendadas de utilização do aparelho contidas neste manual (uso correto, assepsia e limpeza) estima-se a vida útil em 5 anos partir da data da nota fiscal de compra.

Descarte do produto

Este produto não pode ser descartado em lixo comum. Descarte-o em local apropriado ou encaminhe para rede de Postos Autorizados de Assistência Técnica ou à Fábrica.
Observação: Fica por conta do cliente qualquer despesa referente ao envio e/ou transporte até a Rede de Postos Autorizados de Assistência Técnica ou à Fábrica.

Disponibilidade de esquemas elétricos:

A **Soniclear** disponibiliza à sua rede de Postos Autorizados de Assistência Técnica todos os esquemas dos circuitos eletro-eletrônicos, relação de peças e outros componentes dos aparelhos.
A **Soniclear** somente fornece qualquer esquema eletro-eletrônico de seus produtos mediante prévio acordo. Havendo necessidade do mesmo, consulte a fábrica.

Simbologia utilizada

A) No Umidificador/Purificador

 - Equipamento de classe II.

IPX0 - Equipamento não-protegido contra penetração nociva de água.

 - Atenção! consultar documentos acompanhantes.

 - Número de série.

 - Número de lote do equipamento.

 - Tensão alternada.

 - Desligado.

 - Ligado.

 - Data de fabricação.

 - Não descartar em lixo comum (ver tópico “Descarte de produto”).

Simbologia utilizada

B) Na caixa de transporte (caixa coletiva)

 - Este lado para cima.

 - Empilhamento máximo.

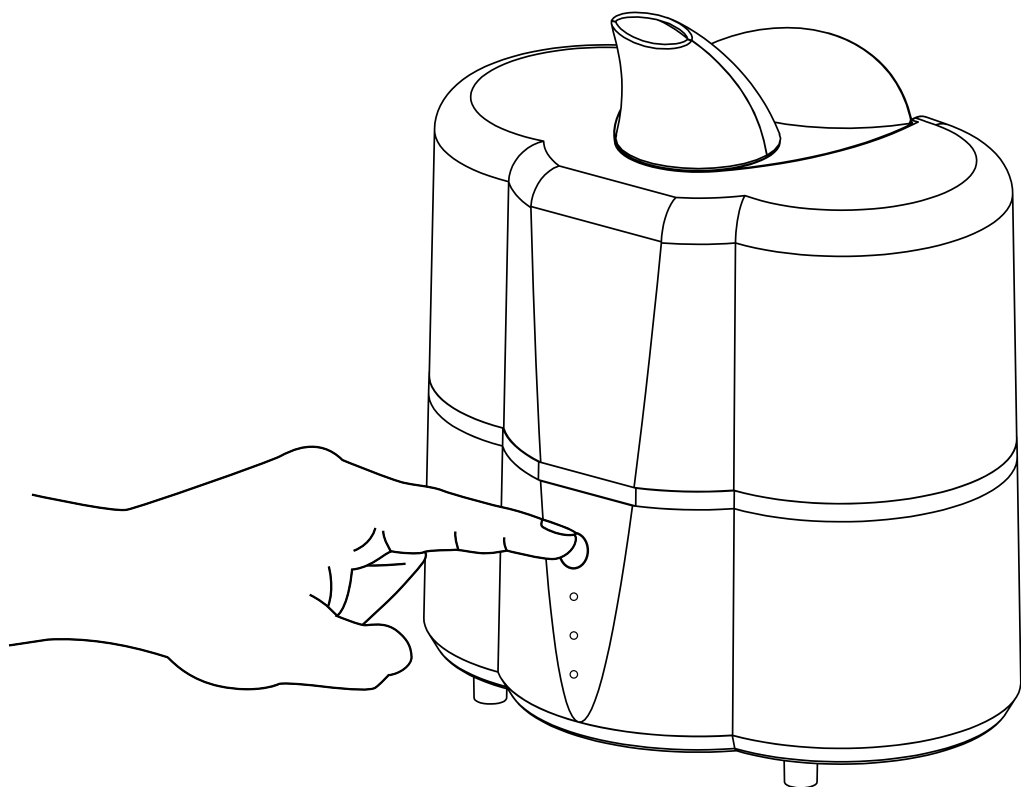
 - Manusear com cuidado.

 - Proteger contra umidade.

 - Frágil.

 - Proteger contra luz solar.

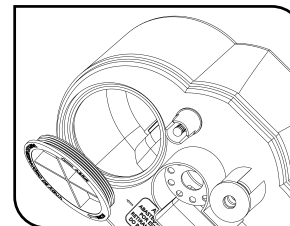
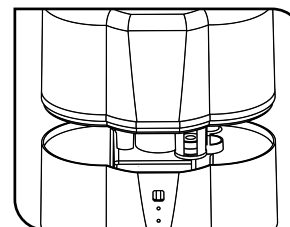
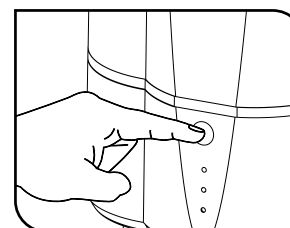
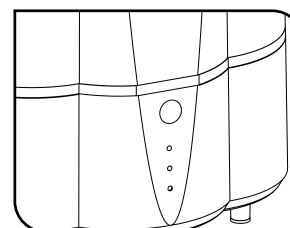
 - Limites de temperatura.

 - Embalagem reciclável.

Capítulo 2

Como usar o Umidificador/Purificador

Instruções de uso

1. Recomenda-se a utilização de água filtrada ou fervida (fria), podendo até ser gelada, pois existem algumas impurezas como sais, cloro, flúor ou outros produtos na água potável normal que podem bloquear ou reduzir consideravelmente a quebra das partículas, diminuindo a saída de névoa.
2. Antes de usar seu aparelho, é importante fazer uma limpeza no cristal e no reservatório de água, conforme instruções na página 23.
3. Certifique-se que a chave geral de rede, localizada na parte trazeira do gabinete esteja na posição “Ligada” (I).
4. Cuidado para não deixar cair água dentro da saída de ventilação do aparelho no momento do reabastecimento e na hora de retirar a água da cavidade do gabinete. Sempre desligue-o da tomada para evitar choques elétricos.
5. Caso o reservatório de água seja retirado de cima do gabinete do aparelho enquanto estiver em uso, imediatamente irá parar de emitir névoa.
6. Não utilize o Umidificador/Purificador em cima de toalhas ou papéis, pois poderá obstruir a entrada de ar abaixo do aparelho, causando danos ou mau funcionamento do mesmo.
7. A quantidade de umidificação depende das condições do ambiente, onde o Umidificador/Purificador estiver instalado e do nível de intensidade da névoa determinado pelo usuário.
8. Não desloque ou incline o aparelho, quando em uso. Para evitar acidentes e danificar o produto. Desligue-o, inclusive da rede elétrica e faça o deslocamento segurando pela base do aparelho, abaixo do reservatório de água.
9. Não ligue ou desligue o aparelho da tomada com as mãos molhadas, pois poderá causar choque elétrico.
10. Não coloque quaisquer objetos no interior do reservatório, pois danificará o aparelho.
11. Quando não for utilizar o aparelho ou quando for necessário guardar por um período mais longo, faça todo o processo de limpeza, tomando o cuidado de desligar o mesmo da tomada. Guarde-o sempre limpo e **certifique-se que o interior do reservatório esteja sem resíduos de água**, para evitar mal cheiro e o acúmulo de impurezas.

Modo de usar (Passo a passo)

1. Antes de ligar o aparelho na rede elétrica, retire o reservatório de água, desrosqueie a tampa abaixo e abasteça-o com água, até o limite indicado no aparelho.

2. Rosqueie a tampa, certifique-se que não há vazamento pela vedação da rosca, encaixe o reservatório de água sobre o gabinete, conecte o cabo do aparelho na tomada e em seguida verifique se a chave geral de rede esta na posição “ligada” (I). Ligue o aparelho pressionando o botão localizado no painel frontal. No primeiro toque seu aparelho irá ligar na intensidade “mínima”. No segundo toque irá para a “média” e no terceiro toque para a “máxima” (Turbo).

3. Para desligar pressione o botão liga/ desliga a quantidade de vezes necessária até que todos os LEDs estejam apagados.

4. Quando acabar a água no reservatório, os três “LEDs” irão piscar, sinalizando a falta d´água e automaticamente o aparelho irá deixar de emitir névoa, devendo ser reabastecido de água ou desligado no botão liga/ desliga.
Obs: Após 5 minutos sinalizando falta d’água o aparelho irá desligar automaticamente.

ATENÇÃO

· Para obter o nível de umidificação satisfatório, coloque sempre o umidificador, pelo menos a 1,5 m (um metro e meio) de altura do chão, de preferência em cima de uma prateleira ou estante; quanto mais alto, maior será a área de abrangência da umidificação, e também em aproximadamente 20 centímetros de distância da parede, janelas abertas e afastado de aparelhos de ar condicionado, para que não prejudique o bom funcionamento do umidificador.

· Sempre utilize o aparelho em superfícies sólidas, estáveis e niveladas para evitar acidentes no seu manuseio.

· Não coloque em locais em que a névoa do Umidificador/Purificador possa atingir diretamente móveis ou aparelhos eletrônicos como: televisores, rádios e outros aparelhos eletrodomésticos. Inclusive em locais com incidência de raios solares ou muito próximos de aquecedores elétricos.

· Em regiões onde há deficiência de sinal, pode ocorrer interferência em transmissões de audio e vídeo, por isso, mantenha uma distância adequada entre o umidificador e aparelhos de televisão, rádio e telefone, para evitar interferências das ondas elétricas.

ATENÇÃO

· O Umidificador/Purificador não deve ser utilizado por crianças para qualquer tipo de brincadeiras. Seu uso deve ser sempre supervisionado por um adulto.

· O Umidificador/Purificador não foi desenvolvido com recursos para utilização sem acompanhamento de pessoas com capacidade mental, sensorial ou física reduzida, ou ainda por pessoas que não tenham conhecimento das instruções contidas neste manual, sua utilização pode ser feita nestes casos somente com a supervisão de alguém que esteja apto.

· Para evitar riscos ao usuário, verifique regularmente se o cabo de força não apresenta problemas no seu isolamento que possam ocasionar choques elétricos, caso detecte algum problema o Umidificador/Purificador deverá ser enviado imediatamente para a um Posto Autorizado de Assistência Técnica.

ATENÇÃO

· Nunca utilize essências aromáticas oleosas, aquosas ou qualquer outro tipo de produtos que tenham o veículo oleoso, pois ocasionarão danos ao aparelho, que não serão cobertos pela garantia.

ATENÇÃO

· Somente reabasteça o aparelho pela tampa na parte inferior do reservatório. Nunca coloque água pela saída de névoa ou por qualquer outro local.

ATENÇÃO

• Alguns ruídos que poderão ser notados são normais, pois referem-se ao sistema de ventilação e ao movimento da água para a quebra das partículas.

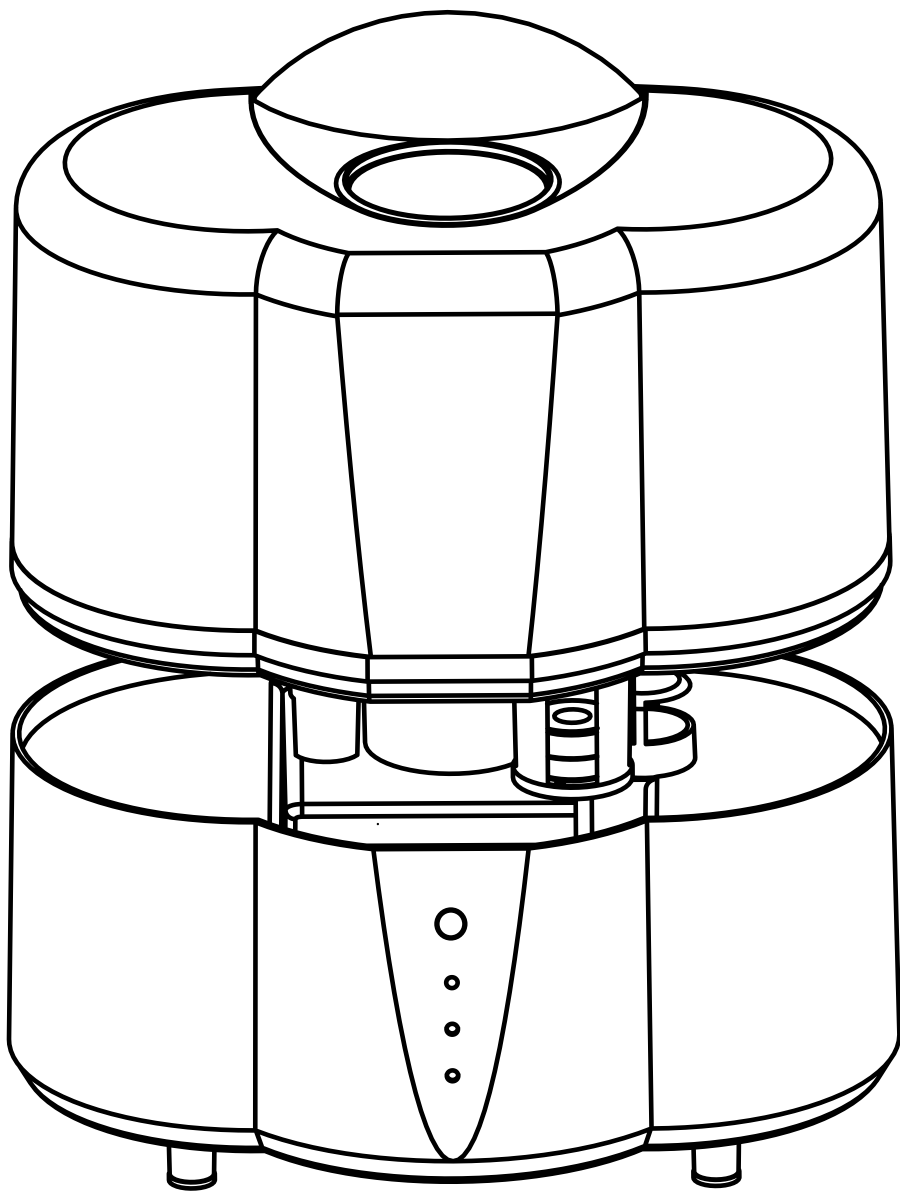
ATENÇÃO

· Para evitar danos e prolongar a vida útil do seu Umidificador/Purificador siga as recomendações abaixo:

· Guarde seu Umidificador/Purificador sempre limpo, bem seco e em local protegido;

·Cuidado com as peças plásticas, como o reservatório de água e a alça do reservatório para não quebrar;

· Nunca raspe o cristal com objetos duros e/ou pontiaguos que possam danifica-lo;

· Nunca abra o gabinete do Umidificador/Purificador. Situação passível de choque elétrico.

Capítulo 3
Resolução de problemas

Possíveis problemas e soluções

1. Você liga o aparelho no botão “liga-desliga” e o Umidificador/Purificador não funciona?
Verifique se o cabo de força está conectado à rede e não há mau contato na tomada e se a chave geral de rede, está na posição “Ligada”(I).

2. O aparelho liga, movimenta a água mas não produz névoa?
Certifique-se de que a água que está sendo utilizada no reservatório é nova, de preferência filtrada, de acordo com o recomendado, livre de aditivos, impurezas e essências aromáticas.
Retire o líquido do reservatório, lave-o e recoloque água fervida (fria) ou filtrada.

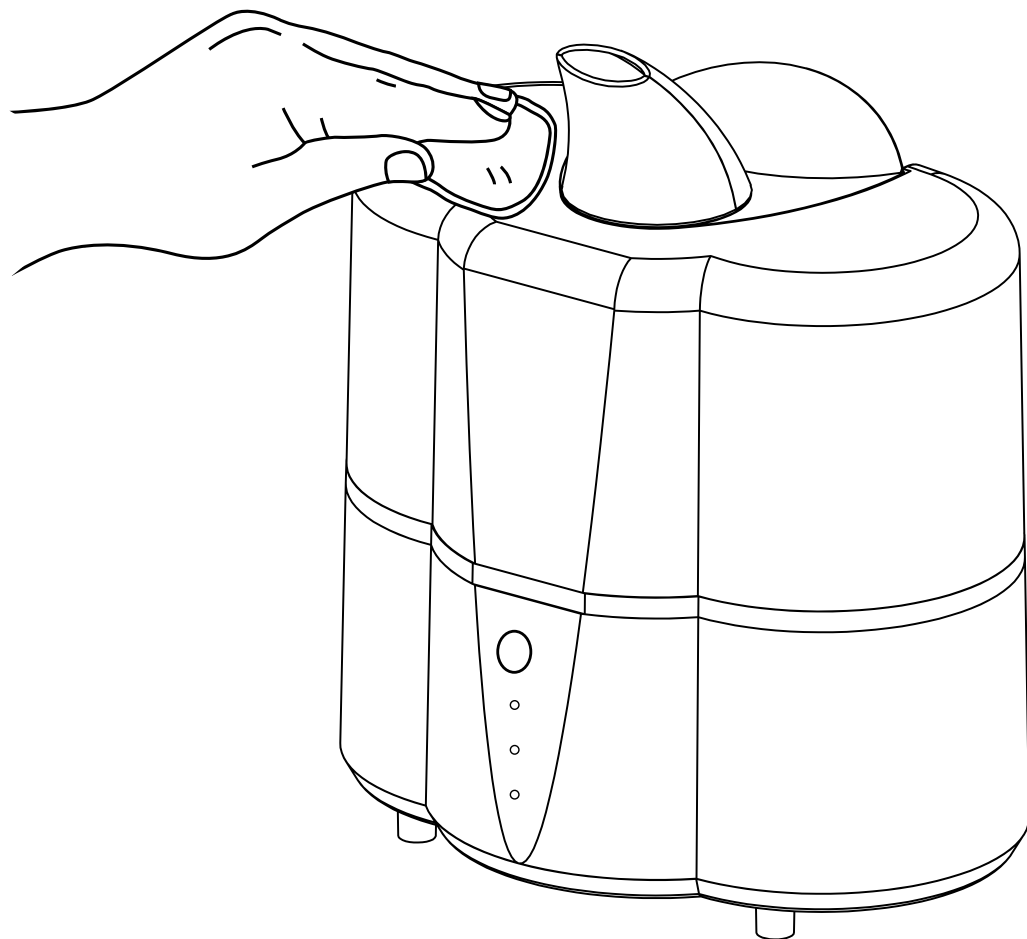
3. O aparelho liga, mas não funciona e fica acionado as lâmpadas (LEDs) de falta d´água?
Verifique se a boia não está presa no fundo do reservatório de água, caso esteja, gire-a e limpe para retirar as impurezas que possam impedir seu correto funcionamento.

4. O aparelho liga, forma névoa, mas a ventilação não está satisfatória?
Verifique se o filtro de ar localizado na parte inferior do aparelho não está sujo, impedindo a admissão de ar, caso esteja retire-o e providencie sua limpeza.
Verifique se o aparelho não está sendo usado em cima de tecidos ou papéis que possam estar obstruindo a entrada de ar.

5. Aparecimento de pó branco no ambiente?
Isso ocorre em certas regiões em virtude da composição química do solo e da água.

Observações importantes

⚠ ***ATENÇÃO***
·Nunca cubra as entradas de ventilação do Umidificador/Purificador com qualquer tipo de tecido ou papel que possa obstruir a entrada e saída de ar, pois poderá superaquecer, danificar o produto e anular a garantia.

⚠ ***ATENÇÃO***
*·Após todas estas possibilidades se o aparelho não funcionar procure um Posto Autorizado de Assistência Técnica mais próxima ou diretamente a **Soniclear**.*

Capítulo 4

Cuidados com o Umidificador/Purificador

Limpeza

Desligue o aparelho da tomada antes de iniciar qualquer operação de limpeza ou reabastecimento.

RESERVATÓRIO

1. Retire o direcionador de névoa de cima do reservatório, remova o reservatório, vire-o de cabeça para baixo, desrosqueie a tampa e retire a sobra de água do seu interior. Tome cuidado ao limpar a válvula de saída de água para não danificá-la.

2. Coloque um litro de água com **detergente neutro** e deixe de molho pelo menos trinta “30” minutos. Agite bem a cada dez “10” minutos, tire a água e enxágue em seguida.

Importante: Utilize somente **detergente neutro** e água limpa. Jamais faça uso de quaisquer outros produtos químicos, abrasivos e de limpeza.

3. Após lavar o reservatório, caso não vá utilizá-lo novamente, procure retirar o excesso de água com um pano seco e deixar o reservatório aberto em local arejado até que ele seque totalmente, para evitar mal cheiro e o acúmulo de impurezas no seu interior.

GABINETE

1. Retire a sobra de água da cavidade do gabinete com papel toalha ou pano macio seco.
2. O filtro de impurezas é reutilizável, devendo ser retirado para limpeza periodicamente ou quando for constatado que o mesmo está com acúmulo de impurezas.
3. Jamais coloque o aparelho submerso em água, para não causar danos no mesmo, nem ocasionar choques elétricos ao usuário.
4. Externamente limpe apenas com um pano macio e **detergente neutro**. **Nunca utilize outros tipos de produtos químicos.**

⚠ATENÇÃO

· Recomendamos o processo de limpeza e assepsia após cada ciclo de uso do aparelho.

· Nunca deixe água no aparelho se não for utilizado.

ATENÇÃO

· NUNCA molhe ou mergulhe o gabinete em qualquer tipo de líquido, pois isso poderá causar danos ao Umidificador/Purificador, riscos de choques elétricos e acidentes.

Assepsia e Desinfecção

Acessórios

Antes e após o uso efetue os processos de limpeza e assepsia.

Desinfecção:

· Esterilizante/germicida, encontrado em farmácias ou em casas especializadas. Seguir os cuidados e proporções recomendados pelo fabricante para que **não danifique as partes plásticas do Umidificador/Purificador**.

Após qualquer um dos procedimentos utilizados, enxágue em água corrente e seque todos os componentes.

No gabinete

Passe somente um pano umedecido com qualquer uma destas soluções para que a assepsia fique completa.

Nota: Estes cuidados devem ser efetuados sempre após o uso do aparelho para evitar o desenvolvimento de microorganismos e reduzir o risco de resíduos que possam danificar o Umidificador/Purificador.

⚠ATENÇÃO

· Jamais utilize água fervente, esterilizadores e forno de microondas, pois isto irá danificar as peças plásticas, que neste caso não serão cobertas por garantia.

· Antes de iniciar o processo de limpeza, certifique-se de que o cabo de força do Umidificador/Purificador esteja desconectado da rede elétrica.

· NUNCA utilize álcool para não danificar as peças plásticas do produto.

Cuidados no armazenamento do aparelho

Guarde seu Umidificador/Purificador com todos os componentes sempre limpos, secos e isento de impurezas, em local protegido de luz solar direta e em temperatura ambiente para assegurar o seu perfeito funcionamento.

Anotações

Soniclear - SAÚDE E BEM ESTAR

A **Soniclear** é uma empresa nacional sediada em São Paulo/ SP. Desde 1987 destaca-se na fabricação de inaladores ultrassônicos, vaporizadores térmicos, umidificadores/purificadores de ambiente, inaladores a jato de ar pneumáticos e pulverizador ultrassônico de queratina para cabelos. A empresa possui a certificação de **Boas Práticas de Fabricação (BPF)**, reunindo em seus produtos a mais avançada tecnologia, a melhor qualidade e os maiores benefícios para os mais exigentes consumidores.
Os produtos para saúde fabricados pela **Soniclear** possuem registros na **ANVISA**, **ISO 9001:2008, ISO 13485:2009** e Certificado de Segurança Eletromédica emitido por Organismo Certificador Credenciado pelo **INMETRO**, atendendo aos padrões de segurança e qualidade.
Para esclarecimentos e maiores informações, entre em contato com a **Soniclear** através do **SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor).**

SAC - SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR.
Fone: 11 2060-9500 / 11 2060-9510
Comercial / Administrativo:
Fone:11 2591-6000 - **Fax: 11 2274-6456**
soniclear@soniclear.com.br
www.soniclear.com.br

Nome técnico: Umidificador/Purificador.
Nome e modelo comercial: Umidificador/Purificador Ultrassônico de ambiente **Waterclear Premium**.
Responsável técnico: Ednilson André da Silva CREA-SP n°5061754762-SP
Produto não perecível.
Validade: Indeterminada.
Fabricado por: Soniclear Ind. Com. Imp. e Exp. Ltda.
CNPJ: 58.511.270/0001-47.
Sede - Rua Basílio da Cunha, 882 - Bairro Cambuci - CEP: 01544-001 - São Paulo - SP.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A **Soniclear**, assegura ao proprietário – consumidor do aparelho aqui identificado, garantia contra defeitos de materiais e/ou fabricação pelo prazo legal de 03 meses e mais uma garantia adicional cedida pela **Soniclear** de 09 meses, totalizando o período de 01 ano, contados a partir da data de aquisição, esta feita em revendedor autorizado de produtos **Soniclear**. A garantia fica assegurada desde que, constatado o defeito por técnicos autorizados pela **Soniclear**.

Os acessórios (peças plásticas) contidos neste produto, por serem materiais de desgaste natural, terão a garantia legal contra defeitos de fabricação pelo prazo de 03 meses (90 dias), desde que sejam seguidas todas as informações de limpeza e assepsia contidas neste Manual.

A **Soniclear**, declara a garantia nula e sem efeito, se este aparelho sofrer uso em desacordo com o Manual de Instruções, por ter sido ligado à rede elétrica imprópria ou sujeita a flutuações excessivas de tensão, ou ainda, no caso de apresentar sinais de ter sido violado, ajustado ou consertado por pessoas não autorizadas pela **Soniclear**.

Também será considerada nula a garantia, se o consumidor não apresentar a Nota Fiscal ou o Cupom Fiscal de compra, ou se os mesmos apresentarem rasuras ou modificações, ou ainda se o certificado não estiver preenchido corretamente.

A **Soniclear**, obriga-se a prestar os serviços acima requeridos, tanto os gratuitos como os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados. O proprietário-consumidor será, portanto, o único responsável pelas despesas e riscos de transporte do aparelho ao Posto Autorizado mais próximo ou diretamente para a fábrica (ida e volta).

A GARANTIA NÃO TERÁ VALIDADE NOS CASOS ABAIXO RELACIONADOS:

- CRISTAL - Por se tratar de um componente eletrônico que só se danifica quando o aparelho é usado incorretamente.

-COMPONENTES ELETRÔNICOS - Danos decorrentes do mau uso do Umidificador/ Purificador, constatado por Assistência Técnica Autorizada ou pela Fábrica.

-PEÇAS PLÁSTICAS - São componentes que se desgastam naturalmente pelo uso .

O produto aqui identificado, destina-se exclusivamente ao uso pessoal e doméstico, não é indicado o uso em clínicas, hospitais ou outros locais onde este uso venha a ser contínuo, caracterizando aplicação comercial, sendo que neste caso a garantia deixa de ter qualquer valor.

IMPORTANTE

Cabe ao usuário comprovar que seu Umidificador/Purificador se encontra dentro do prazo de garantia mediante apresentação da Nota Fiscal ou o Cupom Fiscal de compra. Portanto, guarde-o cuidadosamente.

Comprador: Email:

Data da Venda: Nota Fiscal:

Cidade: Estado:

Nº Série: Modelo:

Carimbo do Revendedor:

SETEMBRO/2012

CÓDIGO: 0020.002